

A FISILOGIA

# Está no nosso DNA



CATÁLOGO  
DE PRODUTOS

 **FizioAgri**<sup>®</sup>

PARA MAIS INFORMAÇÕES ACESSE  
[WWW.FIZIOAGRI.COM.BR](http://WWW.FIZIOAGRI.COM.BR)

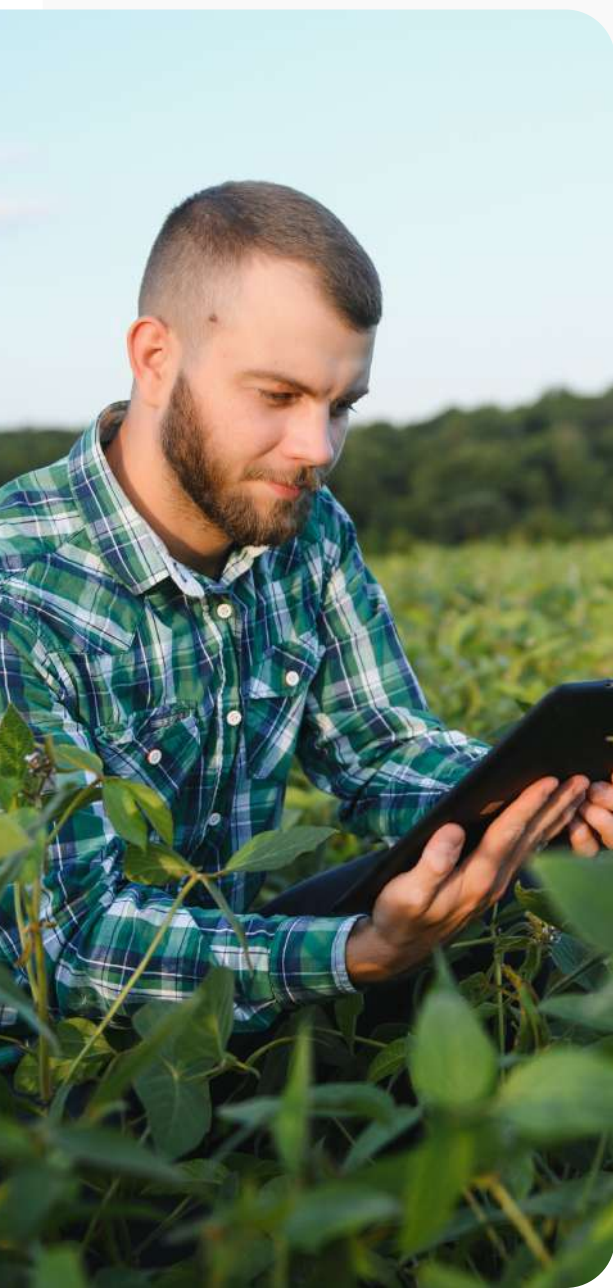
## CONHEÇA

# Nossa história

Bem-vindo ao universo FisioAgri, onde a inovação em fertilização foliar encontra a excelência em fisiologia e nutrição de plantas. Somos uma empresa dedicada a proporcionar soluções eficientes e sustentáveis para o desenvolvimento saudável das culturas, reconhecendo a importância de cada elemento que compõe o ecossistema agrícola. Descubra como a FisioAgri pode transformar seus cultivos com nossa linha de fertilizantes foliares inovadores!

## NOSSOS

# Objetivos e responsabilidades



## Missão

Nossa missão é proporcionar ao produtor rural ganho de rentabilidade por área de produção, oferecendo soluções tecnológicas e inovadoras gerando resultado com qualidade, segurança alimentar e responsabilidade social.



## Visão

Nossa visão é ser uma empresa referência no setor de fisiologia e nutrição de plantas, com excelência em produto, serviço e atendimento técnico.



## Valores

Temos como valores:

- A **performance**, agregando valor aos nossos clientes e parceiros.
- A **inovação**, buscando sempre a melhoria e inovação dos nossos produtos através da pesquisa.
- A **integridade**, que transparece a responsabilidade de atender de forma ética e honesta nossos clientes e parceiros.
- A **sustentabilidade**, se preocupando em gerar valor para as gerações futuras.

## ÍNDICE de Produtos

### LINHA PRODUTOS ESPECIAIS

X-PRESS	03
ADVERSE-L	04
CELLFOR-G	05
CHARGER	06

### LINHA PRODUTOS NUTRICIONAIS

FISIOAGRI NICOMO	07
FISIOAGRI TRIFORCE	08
FISIOAGRI MN	09
FISIOAGRI KS	10
NITROBOOST	11

### LINHA PRODUTOS DE TECNOLOGIA DE APLICAÇÕES

D-POSITION	12
D-POSITION NEUTRO	12
D-LIMO MAX	13
AIRDROP	14
D1-UP	14



# X-PRESS®



## EXPRESSE O POTENCIAL DA SUA SEMENTE

X-Press é um produto destinado ao desenvolvimento inicial das culturas, garantindo um melhor estabelecimento de sua lavoura.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Carbono Orgânico Total (COT)	7,00%	(83,30 g/L)
Nitrogênio (N)	4,50%	(53,55 g/L)
Enxofre (S)	2,50%	(29,75 g/L)
Boro (B)	0,50%	(5,95 g/L)

Densidade: 1,19 g/cm<sup>3</sup> Índice Salino: 33,15%

Natureza Física: Solução Cond. Elétrica: 84,60 mS/cm

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja e Amendoim	2,0 mL/kg de semente; 0,25 L/ha sulco de plantio; 0,3 L/ha via foliar
Milho	3,0 mL/kg de semente; 0,25 L/ha sulco de plantio; 0,3 L/ha via foliar
Feijão	1,5 mL/kg de semente; 0,25 L/ha sulco de plantio; 0,3 L/ha via foliar
Algodão	2,0 mL/kg de semente; 0,25 L/ha sulco de plantio; 0,3 L/ha via foliar
Cana-de-açúcar	0,5 a 1 L/ha no sulco de plantio e corte-soqueira
Café	0,75 a 1,5 L/ha
Hortaliças	0,5 a 1,0 L/ha
Frutíferas	0,75 a 1,5 L/ha



### BENEFÍCIOS:

- Ativação metabólica para estabelecimento rápido e uniforme
- Maior tolerância aos estresses
- Sistema radicular mais desenvolvido



# Adverse-L



## COLOQUE SUA LAVOURA NOS TRILHOS

Adverse-L é um produto destinado as etapas do desenvolvimento vegetativo das lavouras, quando a planta precisa produzir área foliar e aumentar a taxa fotossintética.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Carbono Orgânico Total (COT)	6,00%	(72,60 g/L)
Nitrogênio (N)	5,00%	(60,50 g/L)
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8,00%	(96,80 g/L)
Potássio (K <sub>2</sub> O)	5,00%	(60,50 g/L)
Enxofre (S)	0,80%	(9,68 g/L)
Enxofre (SO <sub>4</sub> )	0,80%	(9,68 g/L)

Densidade: 1,21 g/cm<sup>3</sup>

Natureza Física: Fluido (suspensão concentrada)

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja e Amendoim	1,0 a 2,0 L/ha
Milho	1,0 a 2,0 L/ha
Feijão	1,0 a 2,0 L/ha
Algodão	1,0 a 2,0 L/ha
Arroz	1,0 a 2,0 L/ha
Pastagens	1,0 a 2,0 L/ha
Hortaliças	1,0 a 2,0 L/ha
Cana-de-açúcar	2,0 a 3,0 L/ha
Café	2,0 a 3,0 L/ha



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Maior produção e fotoassimilados
- ✓ Maior transporte de açúcares
- ✓ Diminuição de estresses oxidativos




## MAIOR VIABILIDADE DE FLORES E FRUTOS

CellFor-G é um produto destinado ao estabelecimento inicial, período vegetativo, reprodutivo e de maturação da sua lavoura. Fonte de Boro e Molibidênio.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Nitrogênio (N)	1,00%	(11,50 g/L)
Boro (B)	3,50%	(40,25 g/L)
Molibidênio (Mo)	0,40%	(4,60 g/L)

**Densidade:** 1,15 g/cm<sup>3</sup>




**Natureza Física:** Fluido (suspensão concentrada)

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja e Amendoim	1,0 a 3,0 L/ha
Milho	1,0 a 3,0 L/ha
Feijão	1,0 a 3,0 L/ha
Algodão	1,0 a 3,0 L/ha
Arroz	1,0 a 3,0 L/ha
Hortaliças	1,0 a 3,0 L/ha
Cana-de-açúcar	2,0 a 4,0 L/ha
Café	2,0 a 4,0 L/ha
Frutíferas	2,0 a 4,0 L/ha



### BENEFÍCIOS:

- 
**Maior eficiência no uso do Nitrogênio**
- 
**Aumento da viabilidade das estruturas reprodutivas**
- 
**Equilibra as atividades hormonais**

# CHARGER



## MAIOR FORÇA DE DRENO

CHARGER promove maior fluxo de fotoassimilados, potencializa a força de dreno das estruturas reprodutivas.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Nitrogênio (N)	1,00%	(12,50 g/L)
Potássio (K <sub>2</sub> O)	18,00%	(225,00 g/L)
Carbono Orgânico Total (COT)	6,00%	(75,00 g/L)

Densidade: 1,25 g/cm<sup>3</sup>

Natureza Física: Fluido (suspensão concentrada)

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja e Amendoim	1,5 a 3,0 L/ha
Milho	1,5 a 3,0 L/ha
Feijão	1,5 a 3,0 L/ha
Algodão	1,5 a 3,0 L/ha
Arroz	1,5 a 3,0 L/ha
Hortalças	1,5 a 3,0 L/ha
Cana-de-açúcar	2,0 a 4,0 L/ha
Café	2,0 a 4,0 L/ha
Frutíferas	2,0 a 4,0 L/ha



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Maior produção de fotoassimilados
- ✓ Maior transporte de açúcares
- ✓ Diminuição de estresses oxidativos

## FisioAgri NiCoMo<sup>®</sup>



### MAIOR FIXAÇÃO E AUMENTO DA ATIVIDADE DO NITROGÊNIO

Ideal para culturas que demandam um aporte equilibrado de micronutrientes, promovendo um desenvolvimento saudável e produtivo.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

#### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Nitrogênio (N)	1,00%	(14,00 g/L)
Molibdênio (Mo)	10,00%	(140,00 g/L)
Cobalto (Co)	1,00%	(14,00 g/L)
Níquel (Ni)	1,00%	(14,00 g/L)
Enxofre (S)	1,00%	(14,00 g/L)

Teores sol. em água




Densidade a 20°C: 1,40 g/cm<sup>3</sup>

#### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose	Época de aplicação
Algodão	100 a 300 mL/ha	Plantio, 45, 60 e 75 dias após emergência
Batata	100 a 300 mL/ha	Aplicação a cada 20 dias
Café	100 a 300 mL/ha	4 a 6 aplicações durante o período chuvoso
Cana-de-açúcar	100 a 300 mL/ha	Durante o crescimento vegetativo
Cereais	100 a 300 mL/ha	20 a 30 dias após emergência
Citrus/Frutíferas	100 a 300 mL/ha	4 a 6 aplicações durante o período chuvoso
Hortaliças	100 a 300 mL/ha	Durante o crescimento vegetativo



#### BENEFÍCIOS:

-  Potencializa a fixação de Nitrogênio
-  Maior desenvolvimento radicular
-  Crescimento rápido e vigoroso

## FisioAgri **TriForce**



### NUTRIÇÃO EQUILIBRADA

Com uma composição rica em nutrientes essenciais, este produto se destaca pelo uso do EDTA e do ácido cítrico, garantindo uma alta biodisponibilidade e absorção eficaz dos minerais pela planta.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

#### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p
Zinco (Zn)	9,00%
Magnésio (Mg)	8,00%
Mangânes (Mn)	7,00%
Potássio (K <sub>2</sub> O)	1,00%
Enxofre (S)	10,00%

Teor sol. em H<sub>2</sub>O. Solubilidade 310 g/L<sup>3</sup>

Natureza Física: Sólido-Pó

#### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja	1,0 a 3,0 Kg/ha
Milho	1,0 a 3,0 Kg/ha
Feijão	1,0 a 3,0 Kg/ha
Algodão	1,0 a 3,0 Kg/ha
Arroz	1,0 a 3,0 Kg/ha
Hortaliças	1,0 a 3,0 Kg/ha
Cana-de-açúcar	2,0 a 4,0 Kg/ha
Café	2,0 a 4,0 Kg/ha
Frutíferas	2,0 a 4,0 Kg/ha



#### BENEFÍCIOS:

- ✓ Aumento da taxa fotossintética
- ✓ Facilidade de aplicação
- ✓ Liberação gradual de nutrientes



## NUTRIÇÃO EQUILIBRADA

Fertilizante em pó solúvel quelatizado, formulado especialmente para atender as necessidades nutricionais das plantas. Este produto se destaca pelo uso do EDTA, garantindo uma alta biodisponibilidade e absorção eficaz do mineral pela planta.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p
Mangânes (Mn)	13,00%
Potássio (K <sub>2</sub> O)	1,00%

**Natureza Física:** Sólido (Pó)  
**Solubilidade à 20°C:** 900 g/L<sup>-1</sup>

**Índice Salino:** 16,60  
**Condutividade elétrica:** 410 mS.cm<sup>-1</sup>

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Soja	0,5 a 1,0 Kg/ha
Milho	0,5 a 1,0 Kg/ha
Feijão	0,5 a 1,0 Kg/ha
Algodão	0,5 a 1,0 Kg/ha
Arroz	0,5 a 1,0 Kg/ha
Hortaliças	0,5 a 1,0 Kg/ha
Cana-de-açúcar	2,0 a 4,0 Kg/ha
Café	2,0 a 4,0 Kg/ha
Frutíferas	2,0 a 4,0 Kg/ha



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Maior eficiência no uso do Nitrogênio
- ✓ Facilidade de aplicação
- ✓ Liberação gradual de nutrientes



## MAIOR PESO DE GRÃOS E FORÇA DE DRENO

FisioAgri KS é um fertilizante líquido concentrado fornecedor de Potássio e Enxofre, que promovendo a nutrição, auxilia a planta a obter maior peso de grãos e melhor maturação.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Potássio (K <sub>2</sub> O) solúvel em água	30,00%	(465,00 g/L)
Enxofre (S) teor total	30,00%	(465,00 g/L)

Contém aditivo: 5% de tensoativo

**Natureza Física:** Fluido - Suspensão | **Densidade:** 1,55 g/cm<sup>3</sup>

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose	Época de aplicação
Abacaxi	0,5 - 1,0	Cresc. vegetativo e enchimento de frutos
Abóbora/Melancia	0,5 - 1,0	Aplicação a cada 15 dias
Algodão	0,5 - 1,0	Cresc. vegetativo e enchimento de capulhos
Alho/Cebola	0,5 - 1,0	Aplicação a cada 15 dias
Arroz/Milho/Trigo	0,3 - 1,0	Pré-florada e pendoamento
Banana	1,0 - 2,0	Cresc. vegetativo e enchimento do cacho
Batata	1,0 - 2,0	Aplicação a cada 20 dias
Café/Citros	1,0 - 1,5	2 a 3 aplicações na formação dos frutos
Cana-de-açúcar	2,0 - 3,0	20 a 40 dias antes da colheita
Feijão	0,3 - 1,0	Início da florada, canivete e granação
Flores	0,5 - 1,0	Aplicações semanais
Pastagem/Sorgo	0,3 - 1,0	Pré-florada e pendoamento
Flores	0,3 - 1,0	Pré-florada (R1), R4 e R5.1
Pastagem/Sorgo	1,0 - 2,5	Aplicações a cada 15 dias



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Nutrição equilibrada (Fonte de K e S)
- ✓ Efeito desalojante e repelente
- ✓ Baixa salinidade

## LINHA PRODUTOS NUTRICIONAIS

FERTILIZANTE MINERAL MISTO PARA USO FOLIAR



## AUMENTE O DESENVOLVIMENTO VEGETATIVO

Maximize o potencial da sua lavoura com NitroBoost! Com alta concentração de nitrogênio, nosso fertilizante proporciona crescimento vigoroso, folhas mais verdes e maior produtividade.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

### NÍVEIS DE GARANTIAS

	p/p	p/v
Nitrogênio (N)	30,00%	(390,00 g/L)

Teores sol. em água  
Densidade: 1,30 g/cm<sup>3</sup>

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Cultura	Dose
Cana-de-açúcar	10,0 a 15,0 L/ha
Milho	3,0 a 5,0 L/ha
Arroz	3,0 a 5,0 L/ha
Café	5,0 a 8,0 L/ha
Algodão	4,0 a 6,0 L/ha
Frutíferas	4,0 a 6,0 L/ha
Leguminosas	2,0 a 4,0 L/ha



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Potencializa o desenvolvimento vegetativo
- ✓ Ativação fotossintética
- ✓ Nutrição equilibrada

## LINHA PRODUTOS DE TECNOLOGIA DE APLICAÇÕES

ESPALHANTE ADESIVO, ANTI ESPUMANTE, ANTI DERIVA  
E REDUTOR DE pH



## APLICAÇÕES EFICIENTES EM pH REDUZIDO

D-Position é um produto destinado às aplicações foliares que necessitam de pH baixo.

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Dose (%)	
Aéreo	Terrestre
0,15	0,05 – 0,10

### ÉPOCA DE APLICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

Usar em todas as pulverizações

Natureza Física: Suspensão Homogênea

## LINHA PRODUTOS DE TECNOLOGIA DE APLICAÇÕES

ESPALHANTE ADESIVO, ANTI DERIVA E AGENTE PENETRANTE



## APLICAÇÕES FOLIARES EFICIENTES

D-Position Neutro é um produto destinado ao aumento da eficiência geral de defensivos e fertilizantes aplicados.

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Dose (%)	
Aéreo	Terrestre
0,15	0,05 – 0,10

### ÉPOCA DE APLICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

Usar em todas as pulverizações

Natureza Física: Suspensão Homogênea

## D-LIMO<sup>®</sup> MAX



## MAIOR EFICIÊNCIA DAS APLICAÇÕES

O D-Limo Max é um fertilizante foliar inovador, formulado à base de óleo de Delimoneno, projetado para ser utilizado em conjunto com defensivos agrícolas.

Todos os direitos reservados - Copyright © 2025

COMPOSIÇÃO	p/p	p/v
Óleo Vegetal	6,00%	(60,00 g/L)

Densidade: 1,00 g/cm<sup>3</sup>  
Natureza Física: SL - Concentrado Solúvel  
Classe: Adjuvante agrícola  
Compatibilizante de calda e espalhante adesivo

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Tipo de aplicação	Dose
Aéreo	0,10 L/ha
Terrestre	0,10 a 0,50 L/ha

### ÉPOCA DE APLICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

Pode ser usado em todas as fases da cultura. Adicionar primeiro na calda de pulverização.



### BENEFÍCIOS:

- ✓ Maior eficiência das aplicações
- ✓ Propriedades surfactantes e biodegradáveis
- ✓ Promove uma penetração eficaz dos defensivos agrícolas nas folhas



## APLICAÇÕES AÉREAS EFICIENTES E SEM DERIVA

AirDrop é um produto destinado as aplicações aéreas com performance exclusiva em deriva diminuindo as perdas em geral de defensivos e fertilizantes aplicados.

### RECOMENDAÇÕES DE USO

Dose (%)	
Aéreo	Terrestre
0,15	0,05 – 0,10

### ÉPOCA DE APLICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

Pode ser usado em todas as fases da cultura. Adicionar primeiro na calda de pulverização.

Natureza Física: Suspensão Homogênea



## APLICAÇÕES DE ALTA PERFORMANCE EM pH ALCALINO

D1-UP é um produto destinado às aplicações foliares que necessitam de pH elevado.

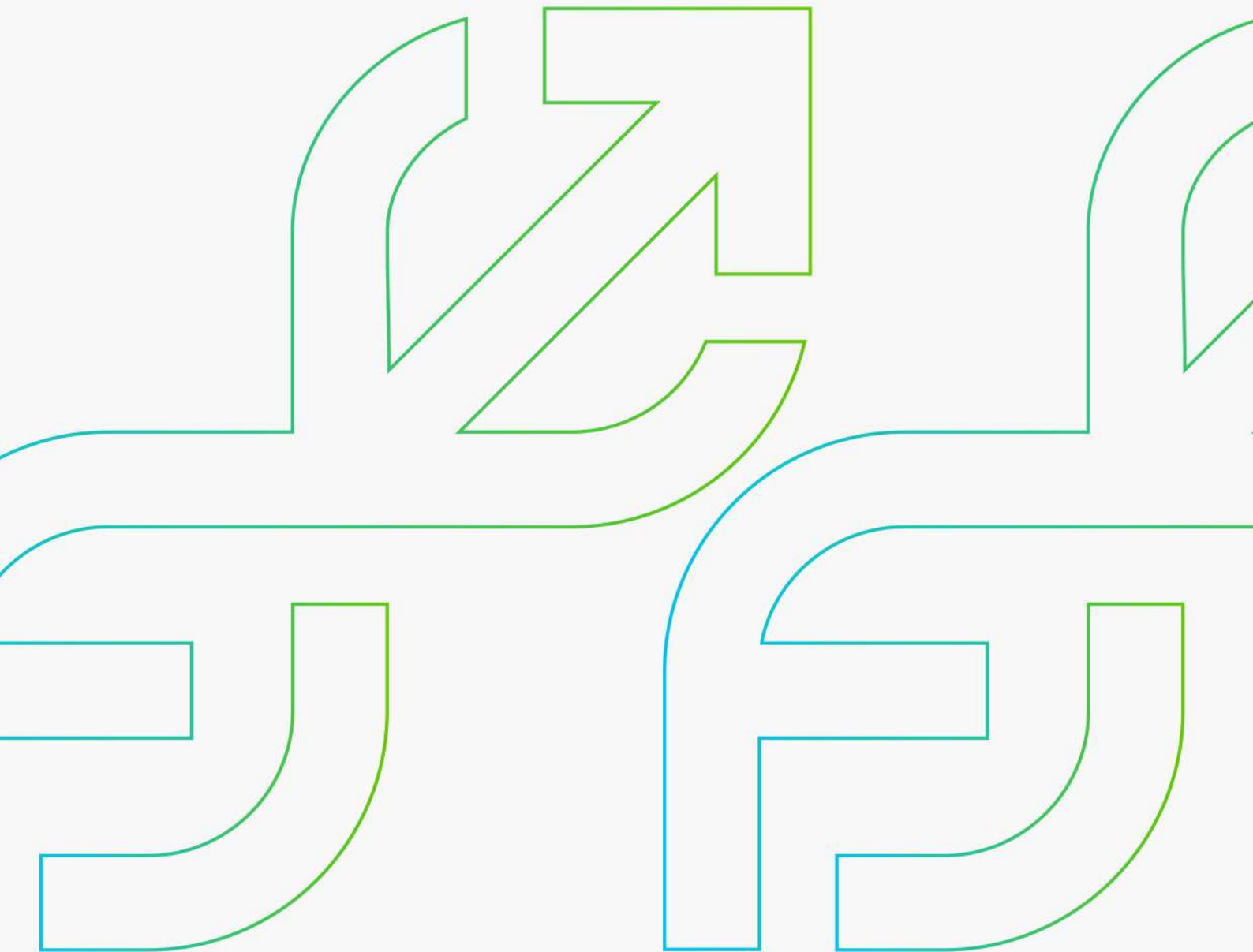
### RECOMENDAÇÕES DE USO

Dose (%)
20-250 mL/100L de água

### ÉPOCA DE APLICAÇÃO E OBSERVAÇÕES

Utilizar nas aplicações que necessitam de pH elevado e auxílio na limpeza de tanques

Natureza Física: Suspensão Homogênea



---

**Matriz**  
Av. Perimetral Sudeste, 11.855  
Centro, Sorriso - MT

**Filial**  
R. Capitão Firmino Fernandes Martins, 503  
Bela Vista, Batatais - SP

---

**Telefone**  
(16) 3662-0363

**E-mail**  
contato@fisioagri.com.br

---

**Site**  
fisioagri.com.br

**Instagram**  
@fisioagri

